



# **GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Hessen**

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis März 2017  
Konsolidierte Daten  
Ausführlicher Bericht zum Quartalsende



## **Impressum**

Herausgeber:  
Spitzenverband Bund der Krankenkassen (GKV-Spitzenverband)  
Reinhardtstraße 28  
10117 Berlin

Im Auftrag erstellt durch die ITSG - Informationstechnische Servicestelle der Gesetzlichen Krankenversicherung GmbH, Heusenstamm  
Kontakt: [gamsi@gkv-spitzenverband.de](mailto:gamsi@gkv-spitzenverband.de)

Gestaltung: GKV-Spitzenverband und BBGK Berliner Botschaft Gesellschaft für Kommunikation mbH

Titelbild: Christian Schwier - Fotolia.com

Marginalspalte: Rynio Productions - Fotolia.com

Datenstand: 12.06.2017

## **Aufgabenstellung und Datenbasis**

Der GKV-Spitzenverband übermittelt Schnellinformationen über die Entwicklung der Ausgaben für Arznei- und Verbandmittel nach § 31 Abs. 1 SGB V als standardisierte Berichte nach § 84 Abs. 5 Satz 4 SGB V. Sie beruhen auf den übermittelten Daten der Arzneimittelverordnungen gemäß § 300 SGB V, die vor der Abrechnungsprüfung zu einem festgelegten Stichtag ausgewertet werden. Die für den aktuellen Auswertungszeitraum nach dem Stichtag eingehenden weiteren Daten werden in den nachfolgenden Berichten berücksichtigt.

Rundungsbedingt addieren sich nicht immer alle ausgewiesenen Kennzahlen auf die Summenzeile. Ebenso werden teils Nicht-Null-Werte rundungsbedingt als Null dargestellt.

Bei versichertenbezogenen Kennzahlen sind die Versichertenzahlen entsprechend der amtlichen Mitgliederstatistik KM6 des Vorjahres zugrunde gelegt.

Erläuterungen zur Rechtsgrundlage, den verwendeten Kennzahlen und Begriffen sind im Glossar unter <http://www.gkv-gamsi.de> aufgeführt.

## Inhalt

---

### Überblick

Tabelle 1:	Umsätze im Gesamtmarkt	1
Abbildung 1:	Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt	1
Tabelle 2:	Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen	2
Tabelle 3:	Bruttoumsatz und Verordnungszahlen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes	3
Abbildung 2:	Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt	3
Tabelle 4:	Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes	4
Abbildung 3:	Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt	4

### Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 5:	Die 30 therapeutischen Untergruppen mit den höchsten Umsätzen	5
Tabelle 6:	Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5	6
Tabelle 7:	Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe	8
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	9

### Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:	Bruttoumsatz nach Versichertenstatus	10
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	10

### Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:	Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen	11
Tabelle 12:	Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen verarbeiteten Wirkstoffe	12
Tabelle 13:	Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen	13
Abbildung 4:	Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation	13

### Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	14
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	15
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	16

## Überblick

**Tabelle 1:**  
**Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Hessen				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Bruttoumsatz</b>	<b>724.288</b>	<b>+ 3,1%</b>	<b>137,29 €</b>	<b>+ 2,0%</b>	<b>152,91 €</b>	<b>+ 4,1%</b>
Zuzahlungen	43.144	+ 2,5%	8,18 €	+ 1,3%	8,46 €	+ 2,6%
Gesetzliche Abschläge*	43.682	+ 0,6%	8,28 €	- 0,5%	8,95 €	+ 0,8%
<b>Nettoumsatz</b>	<b>637.462</b>	<b>+ 3,3%</b>	<b>120,83 €</b>	<b>+ 2,2%</b>	<b>135,49 €</b>	<b>+ 4,5%</b>
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	17.810	+ 8,9%	3,38 €	+ 7,7%		

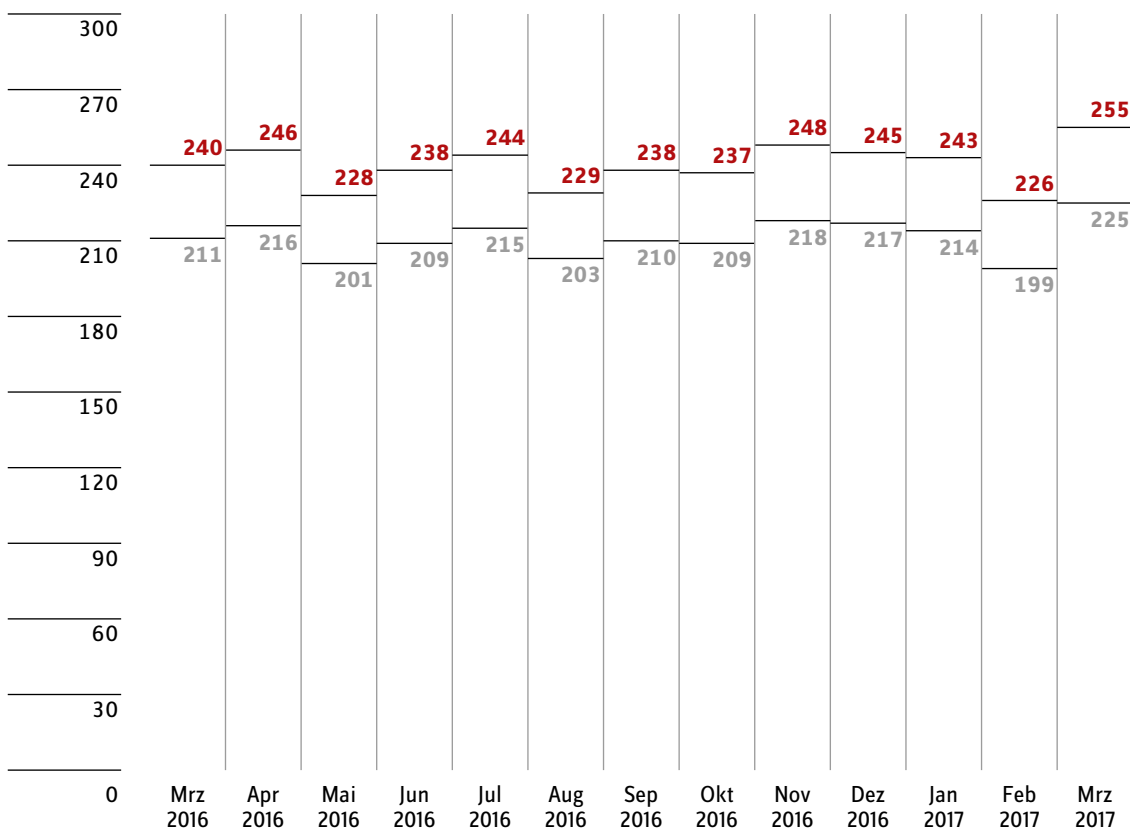
\* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

**Abbildung 1:**  
**Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat**

### KV Hessen

Umsatz  
in Mio. €

Bruttoumsatz      Nettoumsatz



## Überblick

**Tabelle 2:**  
**Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen von Januar bis März 2017**  
**im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Hessen				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Gesamtmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	724.288	+ 3,1%	137,29	+ 2,0%	152,91	+ 4,1%		
Arzneiverordnungsblätter	8.425	+ 0,5%	1,60	- 0,6%	1,70	+ 0,9%		
Verordnungsblattzeilen	12.288	+ 0,4%	2,33	- 0,7%	2,50	+ 0,8%		
Verordnungen	13.425	- 0,5%	2,54	- 1,6%	2,75	+ 1,2%		
<b>Fertigarzneimittelmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	631.578	+ 2,9%	119,71	+ 1,7%	129,97	+ 3,0%		
Verordnungsblattzeilen	11.322	+ 0,6%	2,15	- 0,5%	2,31	+ 0,8%		
Verordnungen*	11.677	+ 0,6%	2,21	- 0,5%	2,38	+ 1,0%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	10.643	+ 1,3%	2,02	+ 0,1%	2,15	+ 1,3%		
DDD	697.404	+ 1,7%	132,19	+ 0,6%	141,93	+ 1,4%		

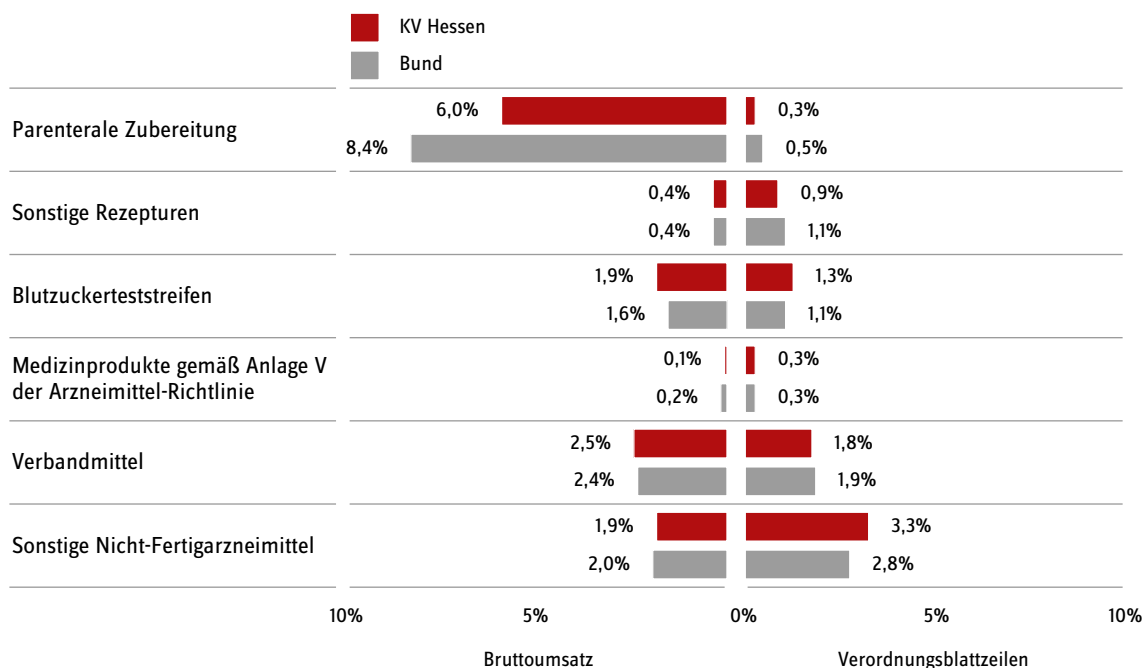
\* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

## Überblick

**Tabelle 3:**  
**Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2017**

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	43.275	6,0%	8,4%	42	0,3%	0,5%
Sonstige Rezepturen	2.757	0,4%	0,4%	108	0,9%	1,1%
Blutzuckerteststreifen	14.097	1,9%	1,6%	154	1,3%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	917	0,1%	0,2%	33	0,3%	0,3%
Verbandmittel	18.048	2,5%	2,4%	225	1,8%	1,9%
Sonstige Nicht-Fertigarzneimittel	13.616	1,9%	2,0%	405	3,3%	2,8%
<b>Nicht-Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>92.710</b>	<b>12,8%</b>	<b>15,0%</b>	<b>967</b>	<b>7,9%</b>	<b>7,7%</b>
<b>Gesamtmarkt</b>	<b>724.288</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>12.288</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

**Abbildung 2:**  
**Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis März 2017**



## Überblick

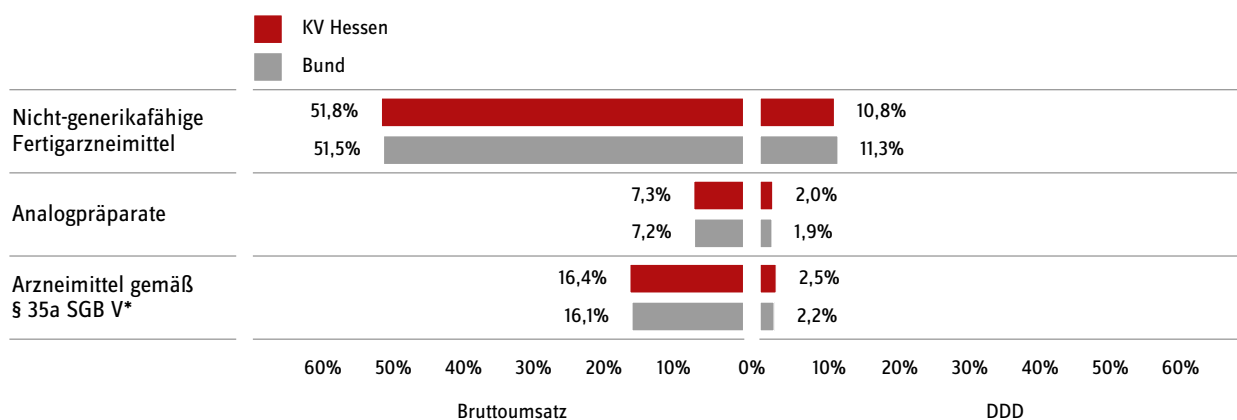
**Tabelle 4:**  
**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2017**

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund	KV Hessen	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	327.440	51,8%	51,5%	75.042	10,8%	11,3%	4,36 €	4,17 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	304.043	48,1%	48,5%	622.363	89,2%	88,7%	0,49 €	0,50 €
<b>Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>631.578</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>697.404</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,90 €</b>	<b>0,91 €</b>
<i>davon:</i>								
Generika	212.256	33,6%	33,8%	571.766	82,0%	81,5%	0,37 €	0,38 €
Analogpräparate	45.889	7,3%	7,2%	14.020	2,0%	1,9%	3,27 €	3,49 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	103.504	16,4%	16,1%	17.117	2,5%	2,2%	6,05 €	6,67 €

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

\*\* Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

**Abbildung 3:**  
**Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt von Januar bis März 2017**



\* Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 5:**

**Die 30 therapeutischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation mit den höchsten Umsätzen von Januar bis März 2017**

Rang	ATC-Code	Bedeutung	KV Hessen				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	71.535	11,3%	2.129	0,3%	33,60 €	35,25 €
2	A10	Antidiabetika	43.550	6,9%	37.091	5,3%	1,17 €	1,13 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	37.740	6,0%	27.282	3,9%	1,38 €	1,23 €
4	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	36.802	5,8%	901	0,1%	40,85 €	38,54 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	32.155	5,1%	24.475	3,5%	1,31 €	1,35 €
6	N02	Analgetika	26.585	4,2%	10.278	1,5%	2,59 €	2,63 €
7	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	26.416	4,2%	150.661	21,6%	0,18 €	0,18 €
8	L01	Antineoplastische Mittel	22.463	3,6%	296	<0,1%	75,81 €	80,06 €
9	S01	Ophthalmika	18.967	3,0%	15.238	2,2%	1,25 €	1,35 €
10	B02	Antihämorrhagika	18.655	3,0%	172	<0,1%	108,62 €	86,36 €
11	L03	Immunstimulanzien	17.517	2,8%	331	<0,1%	52,93 €	54,23 €
12	N06	Psychoanaleptika	15.776	2,5%	28.657	4,1%	0,55 €	0,57 €
13	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	15.564	2,5%	8.050	1,2%	1,93 €	2,01 €
14	N05	Psycholeptika	14.975	2,4%	8.402	1,2%	1,78 €	1,54 €
15	L02	Endokrine Therapie	13.325	2,1%	2.368	0,3%	5,63 €	5,76 €
16	N03	Antiepileptika	13.213	2,1%	6.854	1,0%	1,93 €	1,89 €
17	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	12.893	2,0%	66.147	9,5%	0,20 €	0,19 €
18	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	11.772	1,9%	18.641	2,7%	0,63 €	0,66 €
19	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	11.446	1,8%	36.456	5,2%	0,31 €	0,31 €
20	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	10.757	1,7%	36.617	5,3%	0,29 €	0,30 €
21	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	9.164	1,5%	24	<0,1%	381,59 €	364,75 €
22	H03	Schilddrüsen-therapie	8.374	1,3%	36.963	5,3%	0,23 €	0,23 €
23	C03	Diuretika	7.823	1,2%	33.529	4,8%	0,23 €	0,24 €
24	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	7.190	1,1%	14.993	2,1%	0,48 €	0,48 €
25	N04	Antiparkinsonmittel	7.174	1,1%	2.485	0,4%	2,89 €	3,06 €
26	B03	Antianämika	6.864	1,1%	4.436	0,6%	1,55 €	1,26 €
27	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	6.852	1,1%	249	<0,1%	27,52 €	28,15 €
28	V01	Allergene	6.749	1,1%	2.140	0,3%	3,15 €	3,28 €
29	J06	Immunsera und Immunglobuline	6.168	1,0%	74	<0,1%	83,11 €	94,09 €
30	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	5.908	0,9%	1.684	0,2%	3,51 €	3,41 €
<b>Diese therapeutischen Untergruppen</b>			<b>544.373</b>	<b>86,2%</b>	<b>577.620</b>	<b>82,8%</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>631.578</b>	<b>100,0%</b>	<b>697.404</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,90 €</b>	<b>0,91 €</b>

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.



## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 6:**

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2017  
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Hessen				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>L04</b>	<b>Immunsuppressiva</b>		<b>71.535</b>	<b>2.129</b>	<b>33,60 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L04AB04	Adalimumab	Humira	16.599	264	62,99 €	12,4%	12,1%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali	9.738	166	58,65 €	7,8%	7,3%
L04AB02	Infliximab	Remicade, Remsima, Inflectra	4.964	157	31,64 €	7,4%	7,1%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	4.087	65	62,87 €	3,1%	3,0%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	3.262	14	227,41 €	0,7%	1,0%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>38.650</b>	<b>666</b>	<b>58,05 €</b>	<b>31,4%</b>	<b>30,5%</b>
<b>A10</b>	<b>Antidiabetika</b>		<b>43.550</b>	<b>37.091</b>	<b>1,17 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	6.409	3.272	1,96 €	8,8%	8,8%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Velmetia, Janumet	5.691	3.621	1,57 €	9,8%	8,4%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog	4.520	2.710	1,67 €	7,3%	6,2%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	4.157	2.587	1,61 €	7,0%	7,1%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid	3.441	2.051	1,68 €	5,5%	5,1%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>24.218</b>	<b>14.241</b>	<b>1,70 €</b>	<b>38,4%</b>	<b>35,6%</b>
<b>B01</b>	<b>Antithrombotische Mittel</b>		<b>37.740</b>	<b>27.282</b>	<b>1,38 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	11.941	3.293	3,63 €	12,1%	11,2%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	9.328	2.651	3,52 €	9,7%	7,4%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane	4.719	1.794	2,63 €	6,6%	5,9%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	2.534	641	3,95 €	2,3%	2,0%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	1.588	506	3,14 €	1,9%	1,8%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>30.109</b>	<b>8.885</b>	<b>3,39 €</b>	<b>32,6%</b>	<b>28,3%</b>
<b>J05</b>	<b>Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung</b>		<b>36.802</b>	<b>901</b>	<b>40,85 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
J05AX69	Sofosbuvir und Velpatasvir (35a)	Epclusa	7.213	9	795,03 €	1,0%	0,8%
J05AX65	Sofosbuvir und Ledipasvir (35a)	Harvoni	3.785	5	715,22 €	0,6%	0,6%
J05AP54	Elbasvir und Grazoprevir (35a)	Zepatier	2.442	6	421,31 €	0,6%	0,6%
J05AR03	Tenofoviridisoproxil und Emtricitabin	Truvada	1.860	69	26,97 €	7,7%	7,3%
J05AF07	Tenofoviridisoproxil	Viread	1.780	103	17,27 €	11,4%	9,2%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>17.079</b>	<b>192</b>	<b>88,88 €</b>	<b>21,3%</b>	<b>18,5%</b>

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 6:**

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2017 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Hessen				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>R03</b>	<b>Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen</b>		<b>32.155</b>	<b>24.475</b>	<b>1,31 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	4.470	2.339	1,91 €	9,6%	8,3%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Pulmelia	4.302	1.897	2,27 €	7,8%	7,6%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus	4.045	2.083	1,94 €	8,5%	9,2%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Rolenium	2.434	1.656	1,47 €	6,8%	8,1%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	2.225	4.174	0,53 €	17,1%	17,3%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>17.477</b>	<b>12.149</b>	<b>1,44 €</b>	<b>49,8%</b>	<b>50,5%</b>
<b>N02</b>	<b>Analgetika</b>		<b>26.585</b>	<b>10.278</b>	<b>2,59 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon- 1 A Pharma, Novaminsulfon-ratiopharm	5.329	3.268	1,63 €	31,8%	32,1%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL Pflaster/Fentanyl-HEXAL Sublingualtabl.	4.706	1.136	4,14 €	11,1%	8,6%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann	3.199	270	11,86 €	2,6%	2,4%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tili comp -1A Pharma/Tilidin -1A Pharma, Tilidin comp STADA	2.877	2.272	1,27 €	22,1%	23,9%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodon-HCL AL, Oxycodon-HCL Winthrop, Oxygesic	1.989	332	5,99 €	3,2%	3,8%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>18.099</b>	<b>7.278</b>	<b>2,49 €</b>	<b>70,8%</b>	<b>70,8%</b>
<b>C09</b>	<b>Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System</b>		<b>26.416</b>	<b>150.661</b>	<b>0,18 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-ISIS, Ramipril - 1 A Pharma	4.781	70.601	0,07 €	46,9%	46,2%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candecor, Candesartan - 1 A Pharma	2.500	18.719	0,13 €	12,4%	12,6%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramipril-comp -PUREN, Ramipril-ratiopharm comp	2.317	10.151	0,23 €	6,7%	5,6%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp., Candesartan comp. AbZ, Candesartan Zentiva comp.	1.642	4.835	0,34 €	3,2%	3,0%
C09DX03	Olmesartanmedoxomil, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Vocado HCT, Sevikar HCT	1.611	1.330	1,21 €	0,9%	0,7%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>12.851</b>	<b>105.636</b>	<b>0,12 €</b>	<b>70,1%</b>	<b>68,1%</b>
<b>Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen</b>			<b>274.784</b>	<b>252.816</b>			
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>631.578</b>	<b>697.404</b>	<b>0,90 €</b>		

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

\*\* Anteil des Wirkstoffes an der therapeutischen Untergruppe (ATC-Code 2. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 7:**

**Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe nach ATC-Klassifikation von Januar bis März 2017**

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV Hessen	Bund	KV Hessen	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	16.599	46,3%	45,6%	264	39,1%	38,4%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	11.941	52,2%	56,1%	3.293	51,1%	55,0%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	9.328	40,8%	35,9%	2.651	41,1%	36,1%
4	4	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	8.079	22,5%	19,6%	133	19,6%	17,1%
5	8	Epclusa (35a)	Andere antivirale Mittel	7.213	44,8%	42,2%	9	8,0%	6,7%
6	7	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	5.693	59,4%	46,0%	290	77,0%	66,3%
7	10	Clexane	Heparin-Gruppe	4.719	68,0%	62,7%	1.794	74,8%	70,4%
8	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	4.517	84,8%	85,0%	2.789	85,3%	85,5%
9	17	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	4.397	99,2%	97,8%	32	83,6%	65,7%
10	15	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	4.093	69,3%	71,2%	7.622	70,7%	72,3%
11	12	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	4.088	49,8%	53,4%	2.055	49,1%	52,8%
12	14	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	4.087	23,9%	22,2%	65	10,1%	9,7%
13	22	Symbicort	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	3.963	31,5%	30,0%	1.736	25,2%	23,7%
14	25	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	3.922	31,1%	27,1%	2.045	29,7%	25,6%
15	16	Spiriva	Anticholinergika	3.899	73,8%	74,3%	1.995	70,1%	71,3%
16	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	3.895	40,6%	54,0%	86	23,0%	33,7%
17	11	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	3.810	96,0%	95,3%	75	73,3%	73,7%
18	24	Harvoni (35a)	Andere antivirale Mittel	3.785	23,5%	26,2%	5	4,7%	4,6%
19	291	Berinerit	Mittel zur Behandlung des Hereditären Angioödems	3.756	79,3%	58,5%	2	79,0%	58,4%
20	18	Tecfidera (35a)	Andere Mittel für das Nervensystem	3.518	77,5%	78,9%	80	43,2%	45,8%
<b>Diese Fertigarzneimittel</b>				<b>115.302</b>			<b>27.021</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>				<b>631.578</b>			<b>697.404</b>		

\* Anteil des Fertigarzneimittels an der chemischen Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

**Ausgewählte\* biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel von Januar bis März 2017**

Bezeichnung	KV Hessen				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	703	108	6,50 €	28,9%	17,1%
Binocrit	73	9	8,28 €	2,4%	2,8%
Biopoin	65	12	5,48 €	3,2%	2,5%
Epoetin alfa HEXAL	591	85	6,93 €	22,8%	26,6%
Eporatio	13	2	8,22 €	0,4%	1,4%
Erypo	279	35	7,98 €	9,4%	7,8%
Neorecormon	156	20	7,97 €	5,2%	7,3%
Retacrit	199	27	7,37 €	7,2%	9,4%
Silapo	401	77	5,21 €	20,6%	25,2%
<b>Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)</b>	<b>2.479</b>	<b>374</b>	<b>6,63 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Accofil Accord	2	0	140,96 €	0,2%	1,9%
Filgrastim HEXAL	227	2	142,28 €	28,6%	37,4%
Grastofil	29	0	141,37 €	3,7%	2,0%
Neupogen	266	1	205,20 €	23,3%	26,8%
Nivestim	238	2	135,58 €	31,5%	12,1%
Ratiograstim	7	0	143,15 €	0,9%	10,1%
Tevagrastim	0	0	-	-	<0,1%
Zarzio	88	1	133,35 €	11,8%	9,7%
<b>Filgrastim (ATC-Code L03AA02)</b>	<b>857</b>	<b>6</b>	<b>153,73 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Flixabi	0	0	-	-	0,5%
Inflectra	706	27	26,35 €	17,1%	26,8%
Remicade	3.125	90	34,81 €	57,2%	55,7%
Remsima	1.133	40	28,10 €	25,7%	17,0%
<b>Infliximab (ATC-Code L04AB02)</b>	<b>4.964</b>	<b>157</b>	<b>31,64 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Betaferon	2.438	47	52,11 €	68,0%	70,8%
Extavia	1.013	22	46,11 €	32,0%	29,2%
<b>Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)</b>	<b>3.451</b>	<b>69</b>	<b>50,19 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

\* Grundlage für die Auswahl sind die Wirkstoffe der derzeit gültigen Anlage 1 des Rahmenvertrags über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Abs. 2 SGB V.

\*\* Anteil DDD des Fertigarzneimittels an allen Fertigarzneimitteln des Wirkstoffs.

## Auswertungen zu Versichertengruppen

**Tabelle 9:**  
**Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis März 2017**

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Hessen			KV Hessen		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	2.831.617	53,7%	287.702	39,7%	101,60 €	110,96 €
Familienversicherte	1.212.499	23,0%	72.699	10,0%	59,96 €	64,91 €
Rentner	1.231.631	23,4%	336.408	46,4%	273,14 €	307,82 €
Nicht zuordenbar			27.480	3,8%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>5.275.747</b>	<b>100,0%</b>	<b>724.288</b>	<b>100,0%</b>	<b>137,29 €</b>	<b>152,91 €</b>

**Tabelle 10:**  
**Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis März 2017**

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Hessen			KV Hessen		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	689.507	13,1%	27.821	3,8%	40,35 €	44,50 €
15 bis unter 20 Jahre	270.207	5,1%	12.817	1,8%	47,43 €	46,96 €
20 bis unter 25 Jahre	304.581	5,8%	15.792	2,2%	51,85 €	47,40 €
25 bis unter 30 Jahre	354.689	6,7%	20.959	2,9%	59,09 €	60,24 €
30 bis unter 35 Jahre	344.439	6,5%	25.119	3,5%	72,93 €	77,59 €
35 bis unter 40 Jahre	338.212	6,4%	30.324	4,2%	89,66 €	94,26 €
40 bis unter 45 Jahre	321.720	6,1%	31.399	4,3%	97,60 €	106,71 €
45 bis unter 50 Jahre	405.804	7,7%	45.150	6,2%	111,26 €	127,32 €
50 bis unter 55 Jahre	445.503	8,4%	61.955	8,6%	139,07 €	152,22 €
55 bis unter 60 Jahre	383.491	7,3%	64.487	8,9%	168,16 €	184,58 €
60 bis unter 65 Jahre	314.859	6,0%	61.334	8,5%	194,80 €	218,90 €
65 bis unter 70 Jahre	286.424	5,4%	64.083	8,8%	223,74 €	255,90 €
70 bis unter 75 Jahre	224.352	4,2%	59.182	8,2%	263,79 €	289,45 €
75 bis unter 80 Jahre	266.234	5,0%	77.097	10,6%	289,58 €	320,52 €
80 bis unter 85 Jahre	171.359	3,2%	53.615	7,4%	312,88 €	339,65 €
85 bis unter 90 Jahre	100.360	1,9%	29.200	4,0%	290,96 €	311,65 €
90 und mehr Jahre	54.006	1,0%	14.103	1,9%	261,14 €	269,74 €
Nicht zuordenbar			29.853	4,1%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>5.275.747</b>	<b>100,0%</b>	<b>724.288</b>	<b>100,0%</b>	<b>137,29 €</b>	<b>152,91 €</b>

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

**Tabelle 11:**  
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1\* von Januar bis März 2017**

Bezeichnung	KV Hessen		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	13.153	27.142	484,60 €	499,06 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	199	125	1.592,36 €	1.322,89 €
Ernährungslösungen	1.342	1.907	703,83 €	674,15 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	315	2.747	114,64 €	127,85 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	27.865	9.464	2.944,36 €	2.740,61 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	42	161	258,15 €	418,08 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0	0	-	525,97 €
Sonstige parenterale Lösungen	358	274	1.308,37 €	736,50 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	2.754	115.845	23,77 €	22,04 €
Auseinzelung	4.238	8.689	487,73 €	433,41 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	2.057	63.997	32,14 €	34,07 €
<b>Diese Sonderkennzeichen</b>	<b>52.323</b>	<b>230.351</b>	<b>227,15 €</b>	<b>281,81 €</b>

\* Technische Anlage 1 der Vereinbarung zur Datenübermittlung der Leistungsdaten nach § 300 SGB V durch Apotheken.

\*\* Abweichend vom Bruttoumsatz sind hier die Verordnungen nicht in Tausend dargestellt.

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

**Tabelle 12:**

**Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen\* verarbeiteten Wirkstoffe von Januar bis März 2017**

KV	Bund	KV Hessen		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	4.543
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	3.711
3	4	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	3.294
4	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	2.516
5	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	2.082
6	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.591
7	6	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	1.411
8	14	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	999
9	9	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	978
10	8	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	916
11	7	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	771
12	13	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	670
13	16	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	622
14	12	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	582
15	15	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	552
16	18	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper	544
17	17	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel	512
18	25	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	509
19	21	L01CD02	Docetaxel	Taxane	508
20	19	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	499
<b>Diese Wirkstoffe</b>					<b>27.809</b>

\* Parenterale Ernährungslösungen und Trägerlösungen sind nicht enthalten.

\*\* Der Umsatz ist den Daten aus den Zusatzsegmenten entnommen (Rezeptur-Segment), die gemäß Technischer Anlage 1 und Technischer Anlage 3 für die Abrechnung der Zubereitungen übermittelt werden.

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

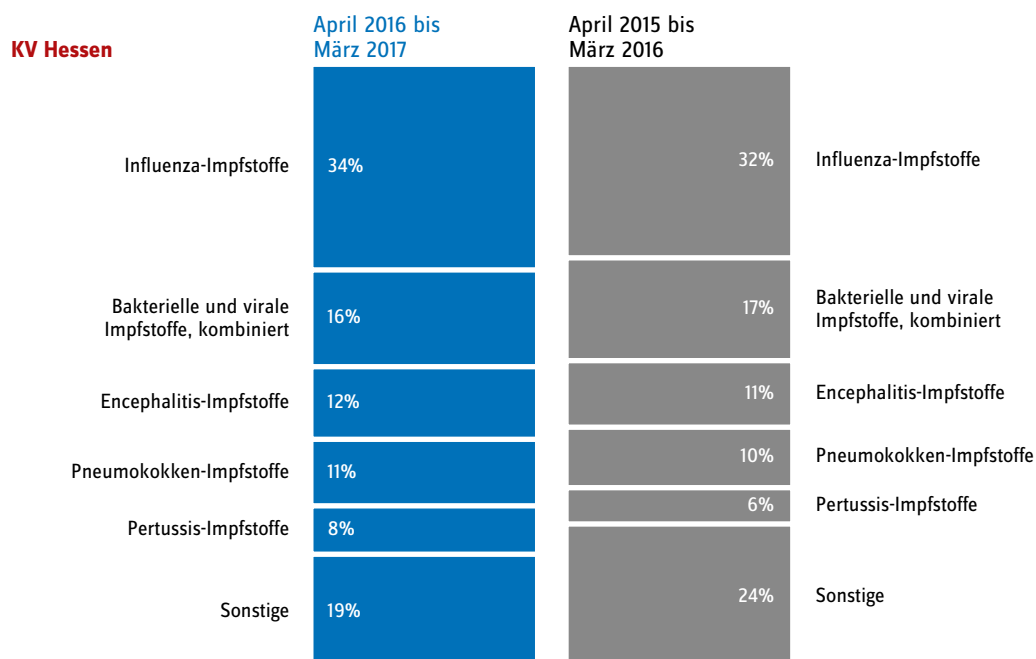
**Tabelle 13:**

**Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2016 bis März 2017**

KV	Bund	KV Hessen		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	764	6.121
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	360	18.085
3	3	Encephalitis-Impfstoffe	258	8.953
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	239	13.670
5	5	Pertussis-Impfstoffe	172	3.219
6	6	Masern-Impfstoffe	146	9.043
7	9	Tetanus-Impfstoffe	87	436
8	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	85	4.154
9	10	Meningokokken-Impfstoffe	61	2.203
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	53	8.390
<b>Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe</b>			<b>2.226</b>	<b>74.274</b>
<b>Impfstoffe</b>			<b>2.336</b>	<b>78.245</b>

**Abbildung 4:**

**Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2016 bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**



Die Anteile ergeben sich aus den im angegebenen Zeitraum abgerechneten Impfdosen nach § 300 SGB V (DDD).



## Auswertungen zu Fachgruppen

**Tabelle 14:**

**Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen von Januar bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Hessen						Bund	
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*	
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut	
<b>Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung</b>	<b>296.162</b>	<b>46,9%</b>	<b>564.956</b>	<b>81,0%</b>	<b>0,52 €</b>	<b>- 0,2%</b>	<b>0,53 €</b>	
Hausärzte	206.728	32,7%	419.822	60,2%	0,49 €	+ 0,3%	0,49 €	
hausärztlich tätige Fachinternisten	89.434	14,2%	145.133	20,8%	0,62 €	- 2,1%	0,60 €	
<b>Weitere Fachgruppen</b>	<b>263.966</b>	<b>41,8%</b>	<b>113.481</b>	<b>16,3%</b>	<b>2,32 €</b>	<b>+ 1,9%</b>	<b>2,14 €</b>	
Anästhesisten	4.318	0,7%	1.907	0,3%	2,26 €	- 6,2%	2,29 €	
Augenärzte	15.094	2,4%	11.825	1,7%	1,28 €	+ 5,9%	1,41 €	
Chirurgen	2.462	0,4%	1.981	0,3%	1,24 €	- 4,3%	1,33 €	
Gastroenterologen	14.879	2,4%	1.540	0,2%	9,66 €	- 4,3%	7,24 €	
Gynäkologen	12.194	1,9%	15.210	2,2%	0,80 €	+ 5,2%	0,80 €	
Hautärzte	10.574	1,7%	5.708	0,8%	1,83 €	+ 3,2%	2,23 €	
HNO-Ärzte	4.624	0,7%	3.461	0,5%	1,27 €	- 0,3%	1,20 €	
Hämato-Onkologen	31.078	4,9%	1.556	0,2%	19,97 €	+ 10,7%	17,37 €	
Internisten, weitere	43.981	7,0%	10.453	1,5%	4,21 €	+ 9,0%	3,64 €	
Kardiologen	2.654	0,4%	3.189	0,5%	0,83 €	+ 13,4%	0,85 €	
Kinder- und Jugendpsychiater	1.302	0,2%	810	0,1%	1,61 €	+ 16,4%	1,74 €	
Kinderärzte	27.998	4,4%	11.098	1,6%	2,51 €	- 4,9%	1,18 €	
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	47	<0,1%	42	<0,1%	1,11 €	- 20,8%	1,23 €	
Nephrologen	12.272	1,9%	7.688	1,1%	1,60 €	+ 11,1%	1,73 €	
Nervenärzte	10.999	1,7%	4.677	0,7%	2,35 €	- 4,1%	2,12 €	
Neurologen	29.631	4,7%	6.813	1,0%	4,35 €	+ 4,0%	4,06 €	
Orthopäden	3.965	0,6%	4.276	0,6%	0,93 €	+ 1,7%	1,10 €	
Pneumologen	13.799	2,2%	6.700	1,0%	2,05 €	+ 4,9%	1,89 €	
Psychiater	7.097	1,1%	7.675	1,1%	0,92 €	- 4,2%	0,99 €	
Urologen	14.998	2,4%	6.871	1,0%	2,18 €	- 0,5%	2,13 €	
<b>Sonstige</b>	<b>71.450</b>	<b>11,3%</b>	<b>18.967</b>	<b>2,7%</b>	<b>3,77 €</b>	<b>+ 15,0%</b>	<b>4,28 €</b>	
<b>Fachgruppen gesamt</b>	<b>631.578</b>	<b>100,0%</b>	<b>697.404</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,90 €</b>	<b>+ 1,1%</b>	<b>0,91 €</b>	

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

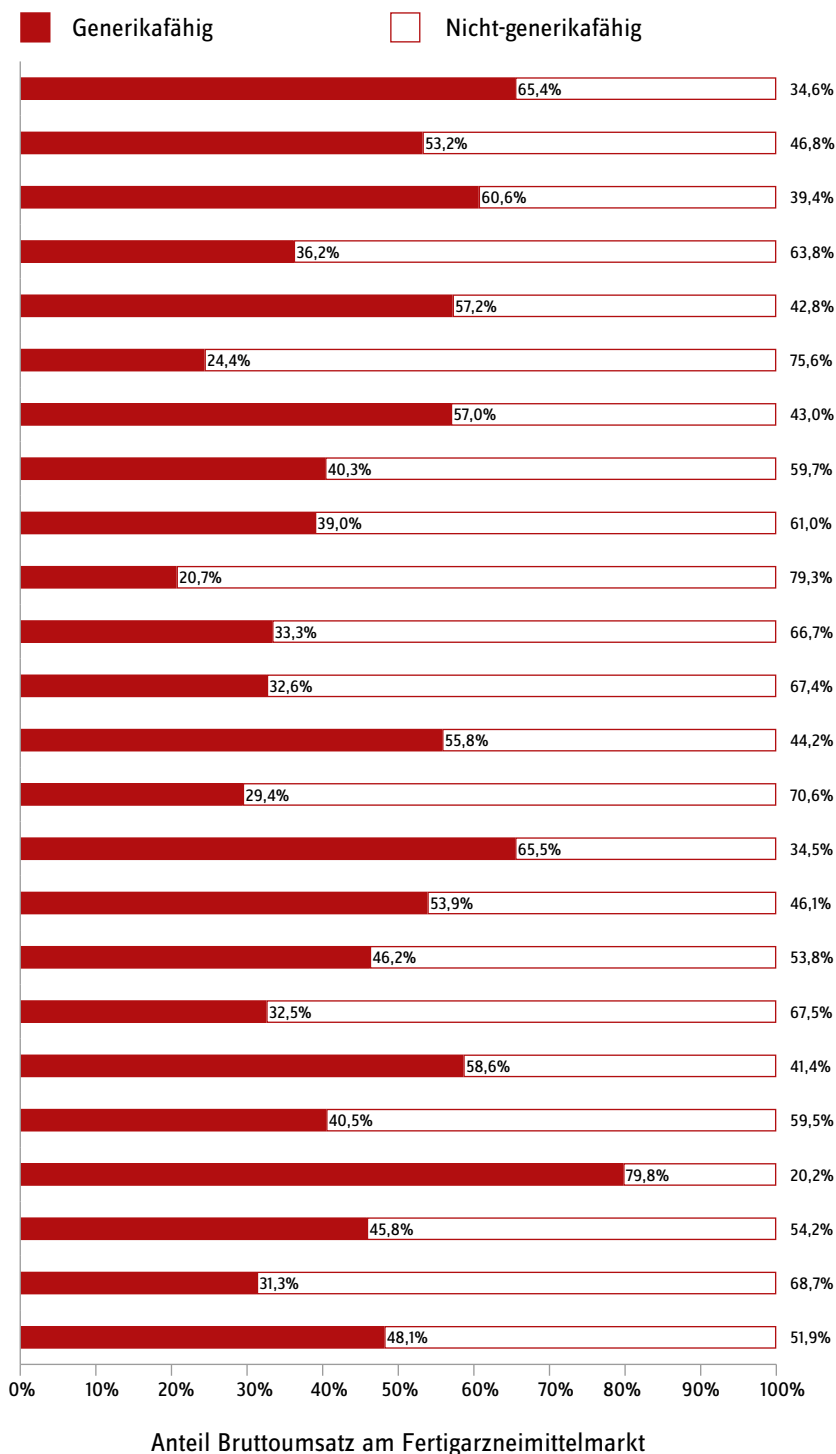
## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 5:**

**Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis März 2017**

**KV Hessen**

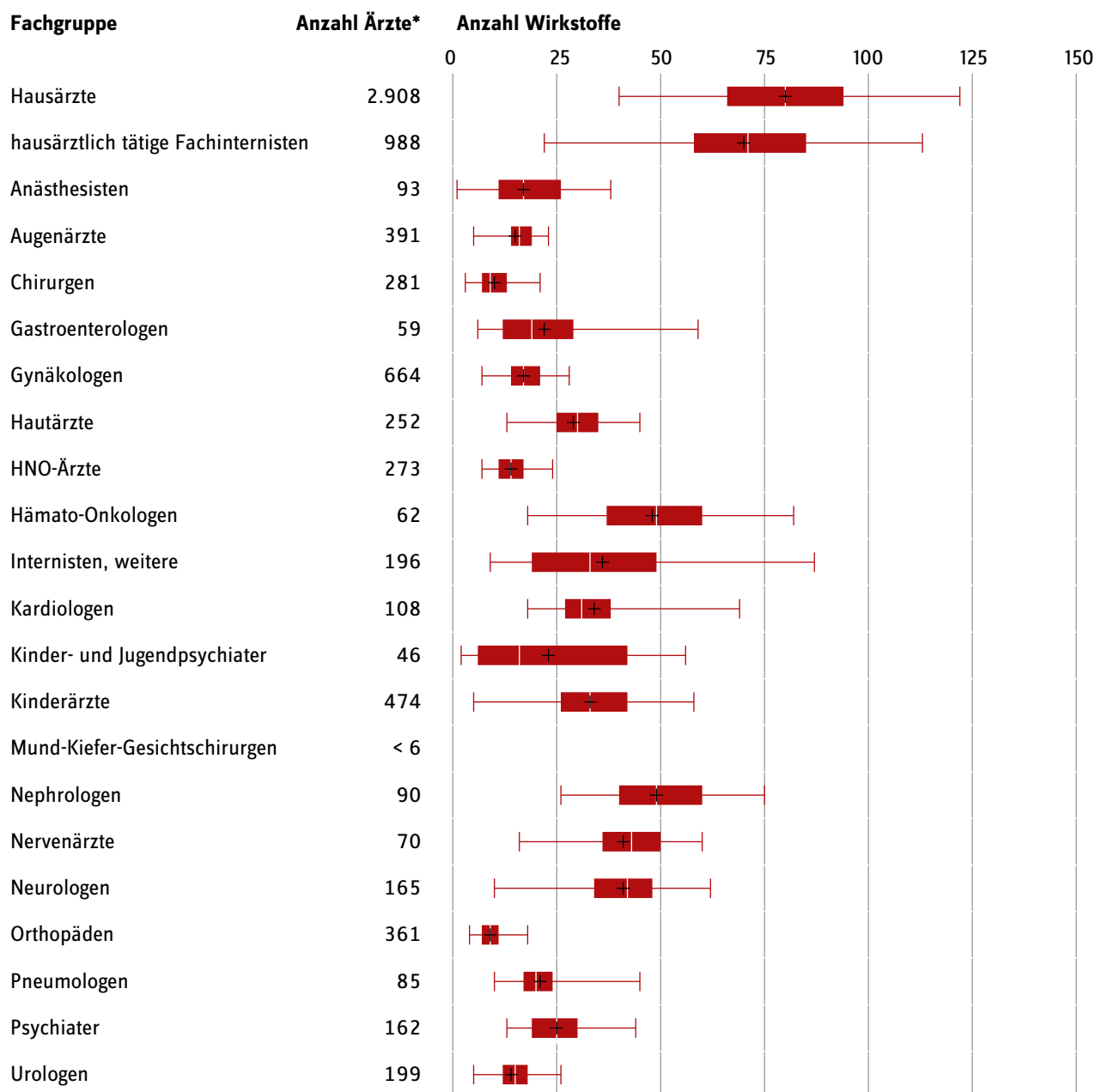
**Fachgruppe**



## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 6:**  
**Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis März 2017**

KV Hessen



\* Die DU90%-Kennzahl ist die Anzahl der Wirkstoffe, die 90 % der Verordnungen ausmachen. Sie wird aus der Rangliste der verordneten Wirkstoffe, gemessen in DDD, für jede Ärztin bzw. jeden Arzt der Fachgruppe ermittelt. Ärztinnen bzw. Ärzte mit weniger als 50 Verordnungen im Monatsdurchschnitt des Berichtszeitraumes sind in den Berechnungen nicht enthalten.

Mit den abgebildeten Boxplots ist die Verteilung der DU90%-Kennzahl in jeder Fachgruppe dargestellt. Die äußeren Grenzen (Antennen) geben den Bereich an, in dem die DU90%-Kennzahlen von 95 % der Ärztinnen bzw. Ärzte dieser Fachgruppe liegen. Die Box stellt den Bereich der Kennzahlen der mittleren 50 % der Ärztinnen und Ärzte in der Fachgruppe dar. Die weiße Linie in der Box entspricht dem Fachgruppenmedian, das schwarze Plus dem Fachgruppendurchschnitt.